

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Stylissamide X, a new proline-rich cyclic octapeptide as an inhibitor of cell migration, from an Indonesian marine sponge Stylissa sp*
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960894X11014119>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/32360>

Penulis Jurnal Ilmiah : Masayoshi Arai, Yoshi Yamano, Mayumi Fujita, **Andi Setiawan**, Motomasa Kobayashi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters
b. Nomor/Volume : Volume 22, Number 4
c. ISSN : ISSN : 0960894X, 14643405
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2012
e. Penerbit : Elsevier Ltd.
f. Jumlah Halaman : 3 halaman (pp 1818–1821)
g. INDEX/ IF : Quartil (Q2), IF: 2.823, SJR: 0.617, Ranking: 8187, H-Index:147

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda x pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No.	Nama	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
1	Prof. Dr. Musri, M.Sc NIP. 196008021988101001 Universitas Syiah Kuala	40,00	30,00	20,00	3,7
2	Prof. Dr. Morina Adfa, S.Si, M.Si. NIP. 197310312000032001 Universitas Bengkulu	40,00	30,00	20,00	4
3	Prof. Drs. Wasinton Simanjuntak, M.Sc., Ph.D. NIP. 195907061988111001 Universitas Lampung	40,00	30,00	20,00	3,8
Rata-rata Total					3,83

Bandar Lampung, Maret 2022

Mengetahui,

Ketua Jurusan Kimia FMIPA Unila



Mulyono, Ph.D.
NIP 197406112000031002

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Stylissamide X, a new proline-rich cyclic octapeptide as an inhibitor of cell migration, from an Indonesian marine sponge of *Stylissa* sp
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960894X11014119>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/32360>

Penulis Jurnal Ilmiah : Masayoshi Arai, Yoshi Yamano, Mayumi Fujita, **Andi Setiawan**, Motomasa Kobayashi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters
b. Nomor/ Volume : Volume 22, Number 4
c. ISSN : ISSN : 0960894X, 14643405
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2012
e. Penerbit : Elsevier Ltd.
f. Jumlah Halaman : 3 halaman (pp 1818–1821)
g. INDEX/ IF : Quartil (Q2), IF: 2.823, SJR: 0.617, Ranking: 8187, H-Index:147

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda x pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	8,00
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	14,00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	8,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4,00
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	37,00

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,40 x 37) / 4 = 3,70
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

(1). Secara umum, karil ini mempunyai ruang lingkup, kedalaman pembahasan serta kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi yang cukup memadai.

(2). Temuan yang diinformasikan dalam karil ini berpotensi untuk dieksploitasi dalam ranah kesehatan, pertanian, farmasi atau kosmetika.

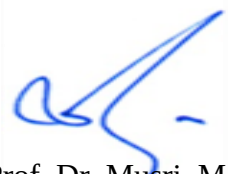
(3). Penerbit berkualitas dengan berpedoman pada kualifikasi ranking jurnal internasional Q2.

(4). Karil bersifat original dan mempunyai kebaharuan yang tinggi.

(5). Plagiasi tidak terindikasi berdasarkan besaran indeks similaritas yang disyaratkan oleh PO 2019.

(6). Karil ini sangat bersesuaian dengan bidang ilmu pengusul.

Catatan: Penilaian kuslitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Banda Aceh, 25 Januari 2022
Penilai Sejawat ① / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Musri, M.Sc
NIP. 196008021988101001
Universitas Syiah Kuala

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah : *Stylissamide X, a new proline-rich cyclic octapeptide as an inhibitor of cell migration, from an Indonesian marine sponge of Stylissa sp.*
 (Artikel) <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960894X11014119>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/32360>

Penulis Jurnal Ilmiah : Masayoshi Arai, Yoshi Yamano, Mayumi Fujita, **Andi Setiawan**, Motomasa Kobayashi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters
 b. Nomor/ Volume : Volume 22, Number 4
 c. ISSN : ISSN 0960894X, 14643405
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2012
 e. Penerbit : Elsevier Ltd.
 f. Jumlah Halaman : 3 halaman (pp 1818–1821)
 g. INDEX/ IF : MEDLINE, IF: 2.823, SJR: 0.617, Ranking: 8187, H-Index:147

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	☐ Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	☐ Terindeks Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a.	Orisinalitas (20%)	8,00	6,00	4,00	0,8
b.	Kedalaman Kajian (40%)	16,00	12,00	8,00	1,6
c.	Kebermanfaatan (10%)	4,00	3,00	2,00	0,4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%)	8,00	6,00	4,00	0,8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%)	4,00	3,00	2,00	0,4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	4

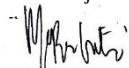
Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4X 40 = 16/4= 4

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Hasil penelitian telah dipublikasi pada Jurnal bereputasi tinggi, terindeks Scopus, Scimago SJR = 1,091 pada tahun 2012, termasuk Q1 dan ber Impact Factor ISI Thomson pada tahun 2012 artikel ini terbit IF= 2,338, diterbitkan oleh Elsevier jadi dapat dinilai maksimal. Pembahasan sudah mendalam sesuai dengan bidang ilmu pengusul, ada *Novelty* penemuan senyawa peptida baru dari sponge perairan Indonesia, senyawa tersebut diketahui strukturnya dan diberi nama Stylissamide X6 yg mempunyai aktivitas anti cell migration yg dapat dimanfaatkan dalam bidang kesehatan. Memiliki *similarity* indek = 18%. Pengusul adalah penulis ke-4 dari 5 orang penulis, sehingga dapat dinilai maksimal (40% x 40)/4 = 4.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bengkulu, Januari 2021
 Penilai Sejawat I / (II) / III (Lingkari salah satu)

 Prof. Dr. Morina Adfa, S.Si, M.Si.
 NIP. 197310312000032001
 Universitas Bengkulu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Stylissamide X, a new proline-rich cyclic octapeptide as an inhibitor of cell migration, from an Indonesian marine sponge of Stylissa sp*
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960894X11014119>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/32360>

Penulis Jurnal Ilmiah : Masayoshi Arai, Yoshi Yamano, Mayumi Fujita, Andi Setiawan, Motomasa Kobayashi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters
b. Nomor/ Volume : Volume 22, Number 4
c. ISSN : ISSN : 0960894X, 14643405
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2012
e. Penerbit : Elsevier Ltd.
f. Jumlah Halaman : 3 halaman (pp 1818–1821)
g. INDEX/ IF : Quartil (Q2), IF: 2.823, SJR: 0.617, Ranking: 8187, H-Index:147

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda x pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7,6
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15,2
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,6
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3,8
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	38,0

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4X 40 = 16/4 = 4

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Nilai dari Sejawat: $\frac{0,4 \times 38}{4} = 3,8$

Penilaian Kualitatif:

Sejalan dengan bidang ilmu, kerjasama internasional
similarity index = 18%

Catatan: Penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Lampung, Januari 2022
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Drs. Wasinton Simanjuntak, M.Sc., Ph.D.
NIP. 195907061988111001
Universitas Lampung